# Protocole de diagnostic

## Début de session: dimanche 24 septembre 2023 17:43:53

## Informations sur le véhicule

Fabricant: **Renault**
Modèle: **Clio III [X85]**
Année: **2012**

## Informations sur le calculateur

System: **Diesel**
ECU Name: **K9K 1,5DCI General CAN**

## Données d'information

| **Paramètres** | **Valeur** |
|---|---|
| Numéro VDIAG | 48 |
| Référence UCE (unité de commande électronique) | 8200577185 |
| Fournisseur | 153 |
| Numéro de programme | 004D |
| Version du logiciel | 0060 |
| Numéro d'étalonnage | 4740 |
| Version électronique | 8200399038 |
| Code VIN | VF1CR1G0H36254950 |
| Code injecteur cylindre 1 | 8CBDDC9ECE02D054 |
| Code injecteur cylindre 2 | C4C634E24E0EB014 |
| Code injecteur cylindre 3 | C0BDF45E4DF68FB3 |
| Code injecteur cylindre 4 | 84C5FC5EC9F24F92 |

## Codes d'erreur - Actions

| **Temps** | **DTC** | **Type** | **Description** |
|---|---|---|---|
| 17:43:53.298 | **Lire les codes d'erreur** | | |
| 17:43:53.389 | **Défauts enregistrés** | | |
| | DF025 | sporadique | Connexion de diagnostic unité préchauffage<br>Circuit ouvert |
| | DF053 | sporadique | Fonction de régulation pression rampe<br>Signal hors limite inférieure |
| | DF209 | sporadique | Capteur de position soupape EGR<br>Court-circuit au +12V |
| | DF016 | sporadique | Commande d'électrovanne recyclage des gaz d'échappement (EGR)<br>Court-circuit au +12V |
| | DF053 | sporadique | Fonction de régulation pression rampe<br>A la limite maximum |
| | DF053 | sporadique | Fonction de régulation pression rampe<br>Courant haut débit au-dessus du maximum |
| | DF053 | Présent | Fonction de régulation pression rampe<br>Au niveau minimum |
| | DF053 | Présent | Fonction de régulation pression rampe<br>Courant haut débit au-dessus du maximum |
| | DF053 | sporadique | Fonction de régulation pression rampe |

| Temps | DTC | Type | Description |
|---|---|---|---|
| | | | Au-dessus du niveau max. |
| 17:44:06.877 | **Effacement défauts** | | |
| 17:44:10.069 | **Effacement défauts - Fin** | | |
| 17:44:10.070 | **Lire les codes d'erreur** | | |
| 17:44:10.173 | **Défauts enregistrés** | | |
| | DF025 | sporadique | Connexion de diagnostic unité préchauffage<br>Circuit ouvert |
| | DF053 | sporadique | Fonction de régulation pression rampe<br>Signal hors limite inférieure |
| | DF209 | sporadique | Capteur de position soupape EGR<br>Court-circuit au +12V |
| | DF016 | sporadique | Commande d'électrovanne recyclage des gaz d'échappement (EGR)<br>Court-circuit au +12V |
| | DF053 | sporadique | Fonction de régulation pression rampe<br>A la limite maximum |
| | DF053 | sporadique | Fonction de régulation pression rampe<br>Courant haut débit au-dessus du maximum |
| | DF053 | Présent | Fonction de régulation pression rampe<br>Au niveau minimum |
| | DF053 | Présent | Fonction de régulation pression rampe<br>Courant haut débit au-dessus du maximum |
| | DF053 | sporadique | Fonction de régulation pression rampe<br>Au-dessus du niveau max. |
| 17:44:22.344 | **Effacement défauts** | | |
| 17:44:25.075 | **Effacement défauts - Fin** | | |
| 17:44:25.075 | **Lire les codes d'erreur** | | |
| 17:44:25.163 | **Pas de défauts enregistrés** | | |
| 17:44:34.448 | **Lire les codes d'erreur** | | |
| 17:44:34.522 | **Pas de défauts enregistrés** | | |
| 17:44:36.780 | **Lire les codes d'erreur** | | |
| 17:44:36.862 | **Défauts enregistrés** | | |
| | DF053 | Présent | Fonction de régulation pression rampe<br>Courant haut débit au-dessus du maximum |
| | DF053 | Présent | Fonction de régulation pression rampe<br>Au niveau minimum |
| 17:44:50.748 | **Effacement défauts** | | |
| 17:44:53.032 | **Effacement défauts - Fin** | | |
| 17:44:53.033 | **Lire les codes d'erreur** | | |
| 17:44:53.120 | **Défauts enregistrés** | | |
| | DF053 | Présent | Fonction de régulation pression rampe<br>Courant haut débit au-dessus du maximum |
| | DF053 | Présent | Fonction de régulation pression rampe<br>Au niveau minimum |